

Bihar Daroga Mains

Mock Test – 28

By **Manjeet's Math Magic**

► 01. बिहार दरोगा की परीक्षा में कुल 100 प्रश्नों में प्रत्येक प्रश्न दो अंक के हैं तथा प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.2 अंक काटा जाता है। यदि किसी अभ्यर्थी ने सभी प्रश्नों के उत्तर दिए और उसके आधे प्रश्नों के उत्तर सही तथा आधे गलत हुए तो उसे कुल कितना अंक प्राप्त हुआ?

- a) 90
- b) 95
- c) 100
- d) 110

► 02. राजा नंद का उल्लेख करने वाला अभिलेखीय प्रमाण है-

- a) खारवेल का हाथीगुंफा अभिलेख
- b) रूमिनदेई स्तंभ अभिलेख
- c) रुद्रदामन का जूनागढ़ अभिलेख
- d) धनदेव का अयोध्या अभिलेख

► 03. कहा जाता कि शतरंज खेल का उद्भव हुआ था-

- a) चीन में
- b) ईरान में
- c) इंडोनेशिया में
- d) भारत में

► 04. सी यू की नमक यात्रा विवरण निम्नलिखित में से किससे जुड़ा है?

- a) फाहियान
- b) अलबरूनी
- c) मेगास्थनीज
- d) व्हेनसांग

► 05. निम्नलिखित स्थानों में से बौद्ध गुफा मंदिरों के लिए कौन सा प्रसिद्ध है?

- a) एलीफेंटा
- b) नालंदा
- c) अजंता
- d) खजुराहो

► 06. निम्नलिखित सूर्य मंदिरों में से कौन सा पाटन, गुजरात में स्थित है?

- a) मोटेरा
- b) दक्षिणार्क
- c) कोणार्क
- d) मार्तंड

► 07. महाबलीपुरम का रथ मंदिर किसके द्वारा बनवाया गया था?

- a) महेंद्र वर्मन द्वारा
- b) नरसिंह वर्मन द्वारा
- c) परमेश्वर वर्मन द्वारा
- d) नंदी वर्मन द्वारा

► 08. भारत के सांस्कृतिक इतिहास के संदर्भ में पंचायतन शब्द किसे निर्दिष्ट करता है?

- a) ग्राम के ज्येष्ठ-जनों की सभा
- b) धार्मिक संप्रदाय
- c) मंदिर रचना शैली
- d) प्रशासनिक अधिकारी

► 09. चोल युग निम्न में से किसके लिए प्रसिद्ध था?

Manjeet's Math Magic

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- # Manjeet's Math Magic

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- a) राजेंद्र प्रसाद
b) जवाहरलाल नेहरू
c) वल्लभभाई पटेल
d) राजगोपालाचारी
- 20. भारतीय राष्ट्रवाद ब्रिटिश राज का शिशु है, यह कथन किसका है?
- a) बिपिन चंद्र
b) आर. कोपलैंड
c) आर सी मजूमदार
d) पी. ई. रॉबर्ट्स
- 21. भारतीय स्वतंत्रता के समय अंग्रेजी महाराज कौन थे?
- a) जॉर्ज पंचम
b) जॉर्ज षष्ठम
c) राजा एडवर्ड सप्तम
d) जॉर्ज अष्टम
- 22. भारत के किस भाग में कांटेदार वन पाए जाते हैं?
- a) मालाबार तट
b) असम तथा मेघालय
c) राजस्थान तथा गुजरात
d) तराई प्रदेश
- 23. डीजल रेलवे इंजन कहाँ बनते हैं?
- a) चितरंजन
b) वाराणसी
c) भोपाल
d) जमशेदपुर
- 24. भारत का कौन सा शहर, सांस्कृतिक घुलन केंद्र कहा जाता है?
- a) हैदराबाद
b) बंगलौर
c) लखनऊ

- d) दिल्ली
- 25. भारत में सबसे अधिक कौन-सी मिट्टी पाई जाती है?
- a) लैटेराइट
b) काली मिट्टी
c) जलोढ़ मिट्टी
d) पंक
- 26. भारत के निम्नलिखित राज्यों में से कोयले का सबसे बड़ा भंडार किसमें है?
- a) आंध्र प्रदेश
b) झारखंड
c) उड़ीसा
d) पश्चिम बंगाल
- 27. वर्ष 1953 में, जब आंध्र प्रदेश एक अलग राज्य बना, तब उसकी राजधानी कौन बनी?
- a) गुंटूर
b) करनूल
c) नेल्लोर
d) वारंगल
- 28. किस क्षेत्र में चाय तथा कॉफी दोनों उगाए जाते हैं?
- a) उत्तरी-पश्चिमी भारत
b) उत्तरी-पूर्वी भारत
c) मध्य भारत
d) दक्षिणी भारत
- 29. दंडकारण्य प्रदेश स्थित है-
- a) आंध्र प्रदेश में
b) छत्तीसगढ़
c) मध्य प्रदेश में
d) उड़ीसा में
- 30. भारत में संकार्य (चालू) जोतों का सबसे बड़ा औसत आकार है-
- a) पंजाब में

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- b) गुजरात में
 - c) मध्य प्रदेश में
 - d) राजस्थान में
- 31. पालघाट निम्नलिखित में से किन राज्यों को जोड़ता है?
- a) सिक्किम और पश्चिम बंगाल
 - b) महाराष्ट्र और गुजरात
 - c) केरल और तमिलनाडु
 - d) अरुणाचल प्रदेश और सिक्किम
- 32. देवदार मुख्यतः किन वनों में पाया जाता है?
- a) ऊष्ण कटिबंधीय सदाबहार वन
 - b) ऊष्ण कटिबंधीय पर्णपाती वन
 - c) कांटेदार वन
 - d) अल्पाइन वन
- 33. भारत का पहला सार्वजनिक क्षेत्र का उर्वरक कारखाना कहाँ स्थापित किया गया था?
- a) नंगल
 - b) कोच्ची
 - c) ट्रॉम्बे
 - d) सिंदरी
- 34. लोक लेखा समिति की रिपोर्ट प्रस्तुत की जाती है-
- a) लोकसभा में
 - b) राष्ट्रपति कार्यालय में
 - c) वित्त मंत्रालय में
 - d) प्रधानमंत्री कार्यालय में
- 35. भारत के किस राष्ट्रपति को "मिसाइल मैन" की संज्ञा दी जाती है?
- a) डॉ राधाकृष्णन
 - b) डॉ एपीजे अब्दुल कलाम
 - c) डॉ शंकर दयाल शर्मा
 - d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

- 36. भारत में लोकसभा का अध्यक्ष -
- a) मनोनीत किया जाता है
 - b) चयनित किया जाता है
 - c) निर्वाचित किया जाता है
 - d) नियुक्त किया जाता है
- 37. निम्नलिखित शब्दों में से कौन सा शब्द सन 1975 में भारतीय संविधान की प्रस्तावना में सम्मिलित नहीं था:
- a) बंधुत्व
 - b) संप्रभुता
 - c) समानता
 - d) अखंडता
- 38. संसद द्वारा संकटकाल की घोषणा का अनुमोदन कितनी अवधि के अंतराल में होना आवश्यक है?
- a) 14 दिन
 - b) 1 माह
 - c) 3 माह
 - d) 6 माह
- 39. भाषाई आधार पर सर्वप्रथम किस राज्य का गठन हुआ है ?
- a) राजस्थान
 - b) आंध्र प्रदेश
 - c) मध्य प्रदेश
 - d) कर्नाटक
- 40. निम्नांकित में से कौन एक दल -बदल कानून विरोध में अच्छादित नहीं है?
- a) किसी दल में एक साथ पूर्ण दल-बदल
 - b) किसी दल में विभिन्न चरणों में बड़े पैमाने पर दल- बदल ।
 - c) एक साथ लाघु दल- बदल ।
 - d) संसद में दल के सदस्यों द्वारा सरकार को बचाने या गिराने के लिए मतदान करना।
- 41. राज्य सरकार का कार्यकारी अध्यक्ष / संवैधानिक प्रमुख कौन है?

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- a) मुख्यमंत्री
- b) राज्यपाल
- c) मुख्यमंत्री का सचिव
- d) मुख्य सचिव
- 42. वर्ष 1956 में कितने पुनर्गठित राज्यों में द्विसदनीय विधायिकाएं थी?
- a) 5
- b) 10
- c) 15
- d) 18
- 43. केंद्र -राज्य संबंधों को विशेष रूप से किस प्रसंग में म्यूनिसिपल संबंध कहा गया है?
- a) विधायन के क्षेत्र में राज्य पर केंद्र के नियंत्रण के प्रसंग में
- b) वित्तीय मामलों में राज्य पर केंद्र के नियंत्रण के प्रसंग में
- c) प्रशासनिक क्षेत्र में राज्य पर केंद्र के नियंत्रण के प्रसंग में
- d) योजना प्रक्रम में राज्य पर केंद्र के नियंत्रण के प्रसंग में
- 44. सामान्य रूप में भारत के प्रति 5 वर्ष बाद वित्त आयोग की नियुक्ति की जाती है -
- a) राज्यों की वित्तीय स्थिति निर्धारित करने के लिए
- b) केंद्र सरकार के वित्तीय स्थिति निर्धारित करने के लिए
- c) केंद्र सरकार के वित्तीय संसाधन निर्धारित करने के लिए
- d) केंद्रीय अनुदान और संघ के राजस्व में राज्यों का अंश निर्धारित करने के लिए
- 45. भारतीय संविधान के आधारभूत संरचना के सिद्धांत का तात्पर्य है कि-
- a) संविधान के कुछ लक्षण हैं ऐसे अनिवार्य हैं कि उनका निराकरण नहीं किया जा सकता ।
- b) मूल अधिकारों को न कम किया जा सकता है न उनको छीना जा सकता है।
- c) संविधान का संशोधन केवल अनुच्छेद 368 में विहित प्रक्रिया से ही किया जा सकता है ।

Manjeet's Math Magic

- d) संविधान की उद्देशिका का संशोधन नहीं किया जा सकता क्योंकि वह संविधान का भाग नहीं है ,वह संविधान की आत्मा को प्रतिबिंबित करती है।
- 46. पार्लियामेंट द्वारा वर्ष 1989 में निर्मित कानून के अनुसार एक नागरिक के वयस्क होने की कानूनी आयु है-
- a) 23 वर्ष
- b) 22 वर्ष
- c) 20 वर्ष
- d) 18 वर्ष
- 47. अनुसूचित जाति एवं अनुसूचित जनजाति (अत्याचार निवारण) अधिनियम 1989 के उद्देश्यों को क्रियान्वित करने के लिए नियम बनाने की शक्तियों कीसे /किन्हें प्राप्त है?
- a) राज्य सरकार
- b) केंद्र सरकार
- c) दोनों (a)और (b)
- d) सर्वोच्च न्यायालय
- 48. निम्नलिखित में से किस समिति में राज्य सभा का प्रतिनिधित्व नहीं होता है?
- a) लोक लेखा समिति
- b) सार्वजनिक उपक्रमों की समिति
- c) आकलन समिति
- d) सरकार की आश्वासन समिति
- 49. परमाणु के कक्षाओं को भरने का क्रम किससे नियंत्रित होता है?
- a) ऑफबाऊ सिद्धांत द्वारा
- b) हाइजेनबर्ग के अनिश्चितता के सिद्धांत द्वारा
- c) हुंड के नियम द्वारा
- d) पाउली के अपवर्जन सिद्धांत द्वारा
- 50. जब वृक्क कार्य करना बंद कर देता है तो निम्न में से कौन सा पदार्थ जमा होता है?
- a) शरीर में वसा
- b) शरीर में प्रोटीन

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- c) रक्त में शर्करा
d) रक्त में नत्रजनित अपशिष्ट पदार्थ
- 51. यदि पृथ्वी और सूर्य की दूरी दोगुनी हो जाए तो सूर्य द्वारा पृथ्वी पर गुरुत्वाकर्षण बल पर क्या प्रभाव पड़ेगा?
- a) अब जितना है उसका दोगुना हो जाएगा
b) अब जितना है उसका 4 गुना हो जाएगा
c) अब जितना है उसका चौथा भाग हो जाएगा
d) अब जितना है उसका आधा हो जाएगा
- 52. प्रकाश विकिरणों की प्रकृति होती है -
- a) तरंग के समान
b) कण के समान
c) तरंग एवं कण दोनों के समान
d) तरंग एवं कण किसी के समान नहीं
- 53. दाढ़ी बनाने के लिए काम में लेते हैं -
- a) अवतल दर्पण
b) समतल दर्पण
c) उत्तल दर्पण
d) इनमें से कोई नहीं
- 54. चमगादर अंधेरी रातों में उड़ सकते हैं और अपना शिकार भी कर सकते हैं, इसका कारण है -
- a) उनकी आंखों के तारे बड़े होते हैं
b) उनकी रात्रि दृष्टि बहुत अच्छी होती है
c) प्रत्येक चिड़िया ऐसा कर सकती है
d) वे पराध्वनि तरंगों निकालते हैं और उन्हीं के द्वारा निर्देशित होते हैं
- 55. सिरका निम्न में से किसका एक जलीय घोल है?
- a) ऑक्जेलिक अम्ल
b) सिट्रिक अम्ल
c) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
d) एसिटिक अम्ल
- 56. निम्नलिखित में से कौन सा अर्धचालक है?

Manjeet's Math Magic

- a) प्लास्टिक
b) एल्युमीनियम
c) लकड़ी
d) जर्मेनियम
- 57. निम्न में से कौन सा सबसे अधिक श्यान है -
- a) अल्कोहल
b) पानी
c) शहद
d) गैसोलीन
- 58. रुधिर स्कंदन में कौन सा विटामिन प्रभावी होता है ?
- a) विटामिन K
b) विटामिन A
c) विटामिन B
d) विटामिन C
- 59. माइक्रो कंप्यूटर को टेलीफोन से कौन सी पद्धति या व्यवस्था जोड़ती है ?
- a) वी.डी.यू.
b) मोडेम
c) यूनिक्स
d) सी.पी.यू.
- 60. पुच्छल तारे की पूंछ की दिशा सदैव होती है -
- a) सूर्य से दूर की ओर
b) सूर्य की ओर
c) उत्तर-पूर्व की ओर
d) दक्षिण-पूर्व की ओर
- 61. कौन सा वनस्पति तेल हृदय रोगियों के लिए उपयुक्त है ?
- a) सूरजमुखी तेल
b) मूंगफली
c) सरसों तेल

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- d) सोयाबीन तेल
- 62. निम्न में से कौन से जीव में रक्त नहीं होता, किंतु वे सांस लेते हैं?
- a) हाइड्रा
b) तिलचट्टा
c) केंचुआ
d) मछली
- 63. साधारणतः ओरोबैंकी खरपतवार पाया जाता है-
- a) तंबाकू के खेत में
b) चने के खेत में
c) धान के खेत में
d) गेहूं के खेत में
- 64. टरबाइन व डायनेमो से बिजली प्राप्त करने में किस ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करते हैं?
- a) रासायनिक ऊर्जा को
b) सौर ऊर्जा को
c) मैकेनिकल ऊर्जा को
d) मैग्नेटिक ऊर्जा को
- 65. जलीय फर्न, जिसे जैव उर्वरक के रूप में प्रयुक्त किया जाता है, वह है-
- a) साल्विनिया
b) एजोला
c) मार्सिलिया
d) टेरेडियम
- 66. कम वोल्टेज पर कार्य करने पर विद्युत मोटर प्रायः जल जाते हैं, क्योंकि-
- a) वे अधिक विद्युत धारा खींचते हैं, जो वोल्टेज के प्रतिलोमानुपाती होती है।
b) वह अधिक विद्युत धारा खींचते हैं, जो वोल्टेज के वर्गमूल के प्रतिलोमानुपाती होती है।
c) वह V^2 के समानुपाती उष्मा खींचते हैं।
d) कम वोल्टेज विद्युतीय विसर्जन प्रारंभ कर देता है।

Manjeet's Math Magic

- 67. जस्तेदार लोहे की चादरें जंग से बची रहती हैं क्योंकि उनमें निम्नलिखित की परत विद्यमान होती है-
- a) सीसा
b) क्रोमियम
c) यशद (Zinc)
d) बंग
- 68. हीरे की बिक्री में भार की इकाई की कैरेट होती है। एक कैरेट बराबर है-
- a) 100 मिग्रा. के
b) 200 मिग्रा. के
c) 300 मिग्रा. के
d) 400 मिग्रा. के
- 69. भारत के किस राज्य में जाड़े के दिनों में वर्षा होती है?
- a) केरल
b) तमिलनाडु
c) मेघालय
d) गुजरात
- 70. देश में क्षेत्रफल की दृष्टि से बिहार का स्थान है?
- a) 10वां
b) 11वां
c) 12वां
d) 13वां
- 71. गांधीजी नोबेल पुरस्कार के लिए कितने बार नामित किए गए?
- a) 1
b) 3
c) 5
d) कभी नहीं
- 72. भारत में निर्मित पहला कंप्यूटर कौन है?
- a) प्रह्लाद

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- b) सिद्धार्थ
- c) परम
- d) अनुपम
- 73. राष्ट्रीय ध्वज को आम लोगों को फहराने की अनुमति कब प्रदान की गई?
- a) 26 जनवरी 2002
- b) 15 अगस्त 2002
- c) 26 जनवरी 2003
- d) 15 अगस्त 2003
- 74. पहले क्रिकेट विश्व कप का विजेता कौन सा देश है?
- a) इंग्लैंड
- b) वेस्टइंडीज
- c) ऑस्ट्रेलिया
- d) भारत
- 75. निम्न में से कौन सा मिलान गलत है?
- a) मैकमोहन रेखा - चीन
- b) रेडक्लिफ रेखा - पाकिस्तान
- c) डूरंड रेखा - अफगानिस्तान
- d) इनमें से कोई नहीं
- 76. महिलाओं को सर्वप्रथम किस देश ने मताधिकार प्रदान किया गया?
- a) ऑस्ट्रेलिया
- b) न्यूजीलैंड
- c) इंग्लैंड
- d) अमेरिका
- 77. आयकर विभाग द्वारा जारी पैन कार्ड निम्न में से किस उद्देश्य के लिए प्रयोग नहीं किया जा सकता है?
- a) पते का प्रमाण
- b) पहचान का प्रमाण
- c) पंजीकृत करदाता का प्रमाण

Manjeet's Math Magic

- d) जन्मतिथि का प्रमाण
- 78. HAL किसके उत्पादन से संबंधित है?
- a) टेलीकम्युनिकेशन उपकरणों के
- b) वायुयानों के
- c) अंतरिक्ष मिसाइलों के
- d) युद्ध मिसाइलों के
- 79. भारत में राष्ट्रीय आय का आकलन कौन करता है ?
- a) वित्त विभाग
- b) आरबीआई
- c) नीति आयोग
- d) CSO
- 80. संसद में बजट संबंधित प्रक्रिया के विषय में "मांग की राशि को घटाकर ₹1 करना है" को क्या कहा जाता है?
- a) आर्थिक कटौती प्रस्ताव
- b) नीतिगत कटौती प्रस्ताव
- c) आधारभूत कटौती प्रस्ताव
- d) सांकेतिक कटौती प्रस्ताव
- 81. निम्नलिखित में से कौन सा एक भारतीय रिजर्व बैंक का कार्य नहीं है?
- a) करेंसी का नियमन
- b) विदेशी व्यापार का नियमन
- c) साख का नियमन
- d) देश के विदेशी विनिमय कोषों की रखवाली एवं प्रबंधन
- 82. भारत में सामुदायिक विकास कार्यक्रम कब आरंभ हुआ?
- a) 2 अक्टूबर 1950
- b) 2 अक्टूबर 1951
- c) 2 अक्टूबर 1952
- d) 2 अक्टूबर 1953
- 83. विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) अधिनियम प्रभावी हुआ-

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- a) 2004 में
 - b) 2005 में
 - c) 2006 में
 - d) 2007 में
- 84. सत्यजीत राय फिल्म से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार पिकासो-
- a) साहित्य से
 - b) नाटक से
 - c) कविता से
 - d) चित्रकारी से
- 85. असंगत की पहचान कीजिए-
- a) ग्रेफाइट
 - b) मोती
 - c) हीरा
 - d) कोयला
- 86. दिए गए क्रम में कितने 6 ऐसे हैं जो दो 9 के बीच में हों?

8657693969864

- a) एक
b) दो
c) तीन
d) चार
- 87. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आने वाली संख्या ज्ञात कीजिए-

48, 24, 96, 48, 192, ?

- a) **96**
b) **92**
c) **96**
d) **82**

- 88. अनिल एक फोटो की ओर संकेत करते हुए कहता है- "उसका पिता, मेरी माता का इकलौता पुत्र है"। वह फोटो किसका है?
- a) अनिल का
b) अनिल के भाई का
c) अनिल के पुत्र या पुत्री का
d) अनिल के पिता का
- 89. यदि किसी भाषा में ACNE को 3, 7, 29, 11 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में BOIL को क्या लिखेंगे?
- a) 5, 31, 21, 25
b) 5, 31, 19, 25
c) 5, 29, 19, 25
d) 5, 29, 19, 27
- 90. किरण अपने घर से पश्चिम की ओर 15 किलोमीटर चली, तत्पश्चात वह बाएं और मुड़ी और 20 किलोमीटर चली, तब वह पूर्व की ओर मुड़ी और 25 किलोमीटर चली और अंत में बाईं ओर मुड़कर 20 किलोमीटर चली। अब वह अपने घर से कितनी दूरी पर है?
- a) 15 किलोमीटर
b) 10 किलोमीटर
c) 25 किलोमीटर
d) 20 किलोमीटर
- 91. यदि 1 फरवरी 1996 को बुधवार था, तो 3 मार्च 1996 को कौन-सा दिन होगा?
- a) सोमवार
b) रविवार
c) शनिवार
d) शुक्रवार
- 92. वर्णमाला के क्रम अनुसार निम्न में से कौन सा शब्द सबसे अंत में आएगा?
- a) September
b) Seperet

Manjeet's Math Magic

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

c) Separation

d) Sensation

► 93. एक पाइप खाली टंकी को 3 घंटे में भर देता है दो निकासी पाइप भरी टंकी को क्रमशः 6 घंटे तथा 10 घंटे में खाली कर सकते हैं . यदि खाली टंकी में तीनों पाइप इकट्ठे खोल दिए जायें ,तो टंकी भरने में कितना समय लगेगा ?

a) 18 घंटे

b) 09 घंटे

c) 16 घंटे

d) 15 घंटे

► 94. अपनी सामान्य चाल की $\frac{3}{4}$ चाल से चलने पर कोई व्यक्ति अपने कार्यालय सामान्य समय की तुलना में 20 मिनट देरी से पहुंचता है. उसके द्वारा अपने कार्यालय पहुंचने के लिए जाने वाला सामान्य समय कितना है?

a) 75 मिनट

b) 60 मिनट

c) 40 मिनट

d) 30 मिनट

► 95. किसी धन को A ,B तथा C में 3 : 5 : 7 के अनुपात में बांटा गया है, यदि C का भाग A के भाग में 1600 ₹ अधिक हो, तो B का भाग कितना है?

a) ₹ 1000

b) ₹ 1500

c) ₹ 2000

d) इनमें से कोई नहीं

► 96. यदि किसी शंकु की ऊंचाई दोगुनी कर दी जाए और आधार की त्रिज्या उतनी ही रहे, तो उस शंकु के आयतन एक नए शंकु के आयतन के साथ अनुपात होगा-

a) 1:2

b) 1:4

c) 2:1

d) 1:8

► 97. शब्द 'REMAKE' के अक्षरों को अलग-अलग कितनी तरफ से क्रमबद्ध जा जा सकता है?

a) 720

b) 60

c) 360

d) 180

► 98. एक त्रिकोण के कोणों का अनुपात 2:3:5 है. सबसे छोटे और सबसे बड़े कोण का योग कितना है ?

a) 120°

b) 122°

c) 144°

d) 126°

► 99. एक दुकानदार एक ₹100 प्रति किलोग्राम की के शुद्ध घी को ₹50 प्रति कि०ग्रा० वाले वनस्पति घी के साथ मिलाकर मिश्रण को ₹ 96 प्रति किलोग्राम की दर से बेचकर 20% लाभ कमाता है. किस अनुपात में दोनों प्रकार के घी मिलाये गये हैं?

a) 1:2

b) 3:2

c) 3:1

d) इनमें से कोई नहीं

► 100. यदि किसी समांतर श्रेणी का 50वाँ पद 101 तथा सार्व अंतर 2 हो तो इसका पहला पद होगा-

a) 3

b) 4

c) 5

d) 2

Manjeet's Math Magic

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

ANSWERS:

- 1. A
- 2. A
- 3. D
- 4. D
- 5. C
- 6. A
- 7. B
- 8. C
- 9. B
- 10.A
- 11.A
- 12.A
- 13.C
- 14.A
- 15.B
- 16.C
- 17.D
- 18.B
- 19.B
- 20.B
- 21.B
- 22.C
- 23.B
- 24.A
- 25.C
- 26.B
- 27.B
- 28.D
- 29.B
- 30.A
- 31.C
- 32.D
- 33.D
- 34.A
- 35.B
- 36.B
- 37.D
- 38.B
- 39.B
- 40.B
- 41.B
- 42.A

- 43.B
- 44.D
- 45.A
- 46.D
- 47.B
- 48.C
- 49.A
- 50.D
- 51.C
- 52.C
- 53.A
- 54.D
- 55.D
- 56.D
- 57.C
- 58.A
- 59.B
- 60.A
- 61.A
- 62.A
- 63.A
- 64.C
- 65.B
- 66.A
- 67.C
- 68.B
- 69.B
- 70.D
- 71.C
- 72.B
- 73.A
- 74.B
- 75.D
- 76.B
- 77.A
- 78.B
- 79.D
- 80.B
- 81.B
- 82.C
- 83.C
- 84.D
- 85.B

Manjeet's Math Magic

Bihar Daroga Mains Mock Test - 28

- 86.A
- 87.C
- 88.A
- 89.B
- 90.B
- 91.C
- 92.A
- 93.D
- 94.B
- 95.C
- 96.A
- 97.C
- 98.D
- 99.B
- 100. A

Manjeet's Math Magic